|  |  |
| --- | --- |
|  **Аннотация** |  |
|  **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Кафедра шахматного искусства и компьютерной математики  |
| Дисциплина  | Экспертные системы в управлении рисками на цифровом предприятии  |
| Направление подготовки  | 09.04.03 Прикладная информатика  |
| Профиль  | Интеллектуальное управление цифровыми предприятиями  |
| Объем дисциплины  | 3 з.е  |
| Формы промежуточной аттестации  |  Зачет, Контрольная работа |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Концепция управления рисками цифрового предприятия |
|  Тема 2. |  Информационная база концепции управления рисками цифрового предприятия |
|  Тема 3. |  Построение экспертной системы управления рисками |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Кудрявцев А. А., Радионов А.В. Введение в количественный риск-менеджмент [Электронный ресурс]:Учебник. - СПб: Издательство Санкт-Петербургского государственного университета, 2016. - 192 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/941170 |
|  2. Касьяненко Т. Г., Маховикова Г. А. Анализ и оценка рисков в бизнесе. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 381 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450126 |
|  3. Вяткин В. Н., Гамза В. А., Маевский Ф. В. Риск-менеджмент. [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: Юрайт, 2020. - 365 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450164 |
|  **Дополнительная литература:** |
|  1. Авдийский В. И., Безденежных В. М. Риски хозяйствующих субъектов: теоретические основы, методологии анализа, прогнозирования и управления. [Электронный ресурс]:учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Экономика", профиль "Финансы и кредит", уровень магистратура. - Москва: Альфа-М: ИНФРА-М, 2013. - 368 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/394136 |
|  2. Авдийский В.И., Безденежных В. М. Проектирование систем управления рисками хозяйствующих субъектов [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно- издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 203 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1024505 |
|  3. Воронцовский А. В. Управление рисками. [Электронный ресурс]:Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 485 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/450664 |
|  |  |  |  |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,**  **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине**   |
|  **Перечень лицензионного программного обеспечения:** |

|  |
| --- |
| Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.  |
| Microsoft Visual Studio Community. Лицензия для образовательных учреждений. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
|  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| Аннотацию подготовил: Стариков Е.Н.  |